

18. Mai 2020

## QUALITÄTSZERTIFIKAT & GUTACHTEN

PRODUKT: **HempMate CBD-Öl 5%, 10%, 15%, 20% und 5% Pet**  
Charge 1. Quartal 2020



**CANNABINOIDPROFIL:** Die Produkte zeigen konsistent breite Spektren an Cannabinoiden und -säuren. Es handelt sich um teildecarboxylierte Vollspektrum-Produkte aus CO<sub>2</sub>-extrahiertem Cannabis-Rohextrakt.

**TERPENPROFIL:** Es wurden Gehalte an drei typischen Cannabis-Aromastoffen nachgewiesen.

**MIKROORGANISMEN:**  
Es wurden keine Belastungen festgestellt.

**SCHWERMETALLE:**  
Die für Hanf typischen, minimalen Belastungen mit Blei und Quecksilber liegen weit unterhalb aller Grenzwerte; nur für Babys als Erstlings- und Folgenahrung sind die Produkte nicht geeignet, ansonsten uneingeschränkt.

**PESTIZIDE:**  
Es wurde keine Belastungen festgestellt.

**PAK:**  
Das besonders problematische Benzo(a)pyren verbleibt deutlich unterhalb des Grenzwerts für Nahrungsergänzungsmittel, die vier Haupt-PAK liegen zusammengerechnet minimal darüber. Erfahrungsgemäß ist eine solche Belastung nicht durchgehend in der Charge feststellbar, daher erfolgt die Begütesiegelung bis zum nächsten Test und der Hersteller wurde auf das Problem aufmerksam gemacht, um Gegenmaßnahmen setzen zu können.

**Das Produkt entspricht den Qualitätsbedingungen für eine Anwendung mit gesundheitlichem Ansinnen und wird von der ARGE CANNA mit dem Gütesiegel „AC-Tropfen“ ausgezeichnet.**

Hochachtungsvoll,

Klaus Hübner  
[klaus.huebner@arge-canna.at](mailto:klaus.huebner@arge-canna.at)  
Tel.: 0043 699 1214 1214



ARGE-CANNA.AT  
ESTERHAZYGASSE 31  
1060 WIEN, AUSTRIA